## G3 逆变电源、充电机、通用开关电源

### NBZ 系列纯正弦波逆变器



#### 选型指南

产品名称	额定容量	外接电池电压
NBZ		
	P2: 200VA	12:DC12V
	P4: 400VA	24:DC24V
	1: 1 /A	

#### 产品规格



结构	额定功率 VA
安装式	200、400、600、1000、1500、2000、3000、4000

订货提示:如客户需要NBZ-200VA/12V纯正弦波逆变器,则相对应的订货编码为:NBZP212;

#### 产品特征

■本产品为纯正弦波逆变器,输出波形同与市电(电网),采用微机SWPM正弦调制技术和小型化设计而成,产品抗冲击性强,转换效率高,适用于各种性质的负载使用,该产品能将蓄电池提供的直流12V/24V/48V电压,逆变为交流220V电压给负载供电,是一种第二能量交流电源,能帮你解除停电之忧。



#### 适用范围

■ 广泛应用于太阳能发电系统、新能源储能系统、家用电器,工业自动化设备系统。可为电视机、 电冰箱、电磁炉、电风扇、微波炉、空调等家用电器提供理想的第二能量交流电源。

#### 特点

- 具有输出欠压、过压、温度、过载保护功能和欠压过温提醒
- 软启动,效率高达90%以上
- 输入输出完全隔离,安全可靠
- 温控和带载转智能控制风机运行,节能,散热效果好
- 多重保护功能:设有欠压、过压、过载、过温、短路、反接等保护
- 壳体采用铝合金专用型材,外观新颖,体积小,重量轻

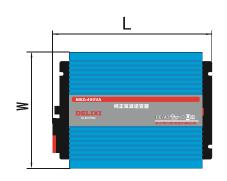
# G3 逆变电源、充电机、通用开关电源

### NBZ 系列纯正弦波逆变器

#### 技术参数

产品型品	5	NBZ 纯正弦波逆变器							
	额定功率	200VA	400VA	600VA	1000VA	1500VA	2000VA	3000VA	4000VA
	浪涌功率	400VA	800VA	1200VA	2000VA	3000VA	4000VA	6000VA	8000VA
	额定电压	AC220V (可定制不同的电压)							
対率 輸出	效率	≥90							
和山	USB	5V/500mA\2.0A\2.1A							
	波形	—————————————————————————————————————							
	频率	50Hz/60Hz							
	电压精度	±5%							
输入	电压精度	DC12V、DC24V、DC48V(任选一种)							
т川八	电压范围 DC10.2~15.5/DC20.5~31/DC41~62/								

#### 外形及安装尺寸(mm)





规格型号	外形尺寸 (mm)	重量 (kg)
NBZ-200VA	205×105×62	0.84
NBZ-400VA	205×150×60	1.5
NBZ-600VA	250×150×80	2.03
NBZ-1000VA	305×150×97	2.9
NBZ-1500VA	375×230×108	4.7
NBZ-2000VA	375×230×355	5
NBZ-3000VA	455×230×468	6.6
NBZ-4000VA	545×230×468	8.9

#### 使用环境及工作条件

- 海拔高度:安装地点不超过1000m
- 周围气温:环境温度:-10°C~+40°C;空气相对湿度应小于85%(在空气温度为20°C±5°C时)
- 安装环境:安装环境应通风良好,无明显污秽、腐蚀性气体、导电粉尘、可燃物和可燃气体。
- 安装条件:逆变器运行地点应无振动和冲击,无导电、爆炸尘埃,无腐蚀金属和破坏绝缘的气体的室内。